

## Hochwasserlagen bewältigen

Rechtsgrundlagen - Taktik - Technik - Führung - Kommunikation - Information und Schutz der Bevölkerung

Bearbeitet von  
Christof Linde, Matthias Strott

2014 2014. Taschenbuch. 110 S. Paperback

ISBN 978 3 609 69346 0

Format (B x L): 14,8 x 19 cm

Gewicht: 158 g

[Wirtschaft > Verwaltungspraxis > Feuerwehr, Katastrophen- und Zivilschutz](#)

Zu [Inhaltsverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei



Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Hochwasser gezeigt, dass die primäre Bedrohung eine Folge des Ausfalls der Stromversorgung war.

### 7.3 Internet

In der überwiegenden Mehrzahl der Fälle ist das Internet leitungsgestützt, wobei häufig das vorhandene Telefonleitungsnetz für die Übermittlung der Daten verwendet wird. Damit gilt für die Verfügbarkeit des Internets im Hochwasserfall das oben gesagte.

### 7.4 BOS-Funk

Mit der Einführung des digitalen BOS-Funks ist die Funktionsweise des Behördensfunknetzes identisch mit der des Mobiltelefonnetzes. Letztendlich stellt das Tetra-Netz ein dem GSM-Netz vergleichbares Mobilkommunikationsnetz dar. Grundsätzlich gelten damit vergleichbare Risiken im Falle eines Hochwassers. Im Gegensatz zum GSM-Mobilfunknetz sind alle Vermittlungsstellen des BOS-Tetra-Netzes durch entsprechende Netzersatzanlage abgesichert. Gleiches gilt in der Regel nicht für die einzelnen Basisstationen.



**Abbildung 39:** TETRA-BOS-Funkgerät (Quelle: Sepura)